



## רשימה מנחה לביצוע מבדק בטיחות במעון יום לגיל הרך

תחום הבדיקה	סעיף	הדרישה
מיקום המעון	1.1	סמיכות לשימושים אחרים: מבנה המעון מרוחק מאזורי תעשייה, מקורות רעש, קרינה, זיהום אויר, אבק, גזים, מתקני טהור וביוב, מקווי מים ומתקני חברת חשמל, בזק וחברות תקשורת. במידה ומבנה המעון אינו עומד באחת מדרישות אלו- נדרש להציג אישור גורם מוסמך המאשר כי אין מניעה לקיום מעון במקום ולא נשקפת סכנה בריאותית לשלומם של השהים במעון.
	1.2	שילובי שימושים במבנה: במידה וחצרות המבנה נמצאות מתחת למרפסות, גגות או מתחת לכל מערכת אחרת שתאפשר נפילת גופים מגובה- במעון מותקן גגון מתאים כדי למנוע פגיעה כתוצאה מנפילת חפצים; ההתקנה מותנית באישור יועץ בטיחות.
	1.3	מעקה בטיחות: במידה והגישה למעון מכביש שזורמת בו תנועה ואין אפשרות כניסה משביל צדדי למעון - מותקן מעקה בטיחות מול שער הכניסה באורך 2 מ' מכל צד של השער ובגובה 0.90 מ"ס כולל שילוט אזהרה תקני.
תשתיות/חצרות	2.1	החצר המיועדת לפעילות הילדים ממוקמת במפלס אחד. חצר העשויה מכמה מפלסים תיבנה לפי חוק התכנון והבנייה (מעקות בטיחות תקניים)
	2.2	מצע החצר המיועדת לשימוש הילדים ללא אבנים וחצץ, מצע בעובי 3 מ"מ, ללא בורות ומפגעים שונים וכל אלמנט אחר המהווה מפגע בטיחותי
	2.3	לא יהיו שקעים, בליטות, מהמורות בשטח החצר
	2.4	בתוך חצרות המעון אין עמודים לאספקת חשמל וקווי טלפון. במקרה שקיים- נדרשת הגנה מתאימה
	2.5	עמודים הניצבים בחצרות המעון לצורך הצללה וכו' יציבים ללא חלודה ובעלי הגנה על ברגים בולטים, הגנה לעמודים עד גובה 1.5 מטר
	2.6	מתקני מעבה מזגנים בחצרות יציבים, אינם עקומים או חלודים
	2.7	מתקני מעבה המזגנים אינם בהישג ידם של ילדים (מוגנים או ממוקמים בגובה 1.5 מטר מהקרקע)
	2.8	בחצר המשחקים המיועדת לשימוש הילדים אין צינורות מים בולטים.
	2.9	קירות המבנה החיצוניים הסמוכים לחצר - ישרים וחלקים מכל בליטה או חספוס ולא מטויחים בטיח גס בגובה של לפחות 1.5 מטר מהאדמה. לא יהיו בליטות, קצוות חדים בבסיס של גדרות.
	2.10	המרפסת המקורה בכיתת התינוקות מגודרת עם שער פשפש. גובה מינימאלי 1- מטר. שלבים אנכיים.
	2.11	ניקוז בחצרות: קיימת מערכת ניקוז בחצרות למניעת היקוות שלוליות. המערכת אינה מתנקזת לשטח פעילות הילדים.
	2.12	מכסים של תאי ביקורת מים וביוב מיושרים בגובה פני הקרקע.
	2.13	גינון וצמחיה: בחצרות המעון אין צמחיה רעילה או דוקרנית שמהווה מפגע. הצמחיה שבמעון אינה מסוג שגורם לתופעות אלרגיה במגע. הצמחיה היא מסוג הניתן לטיפול במים ללא טיפול ושימוש בחומרי הדברה. בחצרות המעון אין עצים בעלי ענפים נמוכים וכן אין עצים שניתן לטפס עליהם ואינם מפריעים למרחב הפעילות של הילדים
	2.14	הצללה: לפחות 25% משטח החצר מוצל באמצעות סככות צל.
	2.15	הצללת ארגז חול: קיימת הצללה לארגז החול.



## רשימה מנחה לביצוע מבדק בטיחות במעון יום לגיל הרך

תחום הבדיקה	סעיף	הדרישה
חצר גרוטאות	3.1	חצר הגרוטאות מקורה ותחומה.
	3.2	בחצר הגרוטאות אין חפצים חלודים, אין חפצים בעלי דלתות שילדים עלולים להינעל בתוכם כמו מקרר ומכונת כביסה, אין כלי זכוכית, כלים מפלסטיק שבור בעל קצוות חדים, אין חומרים דליקים כמו מכלי ספרי למיניהם, אין חומרים רעילים, אין קרשים עם מסמרים וכדומה, אין כלי חשמל, אין גרזן שהאצבעות או איברי גוף אחרים עלולים להיתפס בה, אין כלי עבודה כגון פטישים, מסורים, צבתות וכדומה
מתקני חצר	4.1	מתקני המשחקים יציבים, שלמים ואין בהם נקודות הילכדות או היצבטות. לא יהיו מתקנים מאולתרים בחצר משחקים. מתקני משחקים יעמדו בת"י 1498.
	4.2	מתקני המשחקים ללא פינות חדות או חלקים בולטים ואין בהם אזורים נגועים בחלודה. חלקי העץ חלקים, ללא כפיסים העלולים לגרום לפציעה
	4.3	השטח שמתחת למתקנים מרופד בשכבת חול או כל חומר בולם שאושר ע"י מכון התקנים הישראלי
	4.4	ארגז החול עשוי מחומר קשיח מצופה בחומר סופג אנרגיית נפילה, פלסטיק, עץ וכדומה, ללא קצוות חדים. מסגרת ארגז החול שלמה וללא נזקים
	4.5	קיים כיסוי לארגז החול.
גידור	5.1	הגובה נמדד מסף דריכה
	5.2	הגובה נמדד מסף דריכה
	5.3	גדר מסורגים אנכיים: המרווח בין מוטות סמוכים אינו עולה על 8 ס"מ נטו, ואינו מסתיים בצורה מחודדת
	5.4	גדר רשת קשיחה: מידת העין של הרשת הקשיחה אינה עולה על 4 ס"מ.
	5.5	המרחק מהמשטח עליו מותקנת הגדר עד הקצה התחתון של פרופיל הגדר אינו עולה על 8 ס"מ
שערים	6.1	שער הכניסה בנוי באותה מתכונת של הגדר ההיקפית וברוחב של 1.2 מ' לפחות. מומלץ שהשער ייפתח כלפי חוץ
	6.2	השער בנוי באופן שלא ניתן לטפס עליו או לזחול מתחתיו.
	6.3	שער הכניסה מצויד במנגנון סגירה.
	6.4	משני צידי השער קיים מרווח של לפחות 4 ס"מ בכל מצב של השער (פתוח או סגור), או מצד הצירים בלבד, כאשר קיים מנגנון האטה
דלתות	7.1	לדלת כניסה למעון קיים צוהר מזוגג בזכוכית בלתי מתנפצת, המאפשרת בקרה ושליטה
	7.2	בדלת כניסה לכיתות ויציאה לחצרות מותקן מעצור עילי על גבי הקיר, לקביעת הדלת במצב פתוח. על גבי הדלתות מותקן מנגנון האטה
	7.3	הדלתות אינן דו-כיווניות או דלתות הנעות על ציר פין או דלתות זכוכית
	7.4	משני צידי הדלת מותקנים מגני אצבעות בגובה 1.8 מטר לפחות ומגובה הרצפה, פרט לדלתות הנפתחות ע"ג קיר בזוויות עד 100 מעלות וללא גישה. בשערי פשפש המרחק משני צידי השער 4 ס"מ או מותקנים מגני אצבעות לאורך השער ומגובה הרצפה, כך שלא תתאפשר פגיעה באצבעות
	7.5	ידיות הדלתות והארונות ללא בליטות של ברגים, פינים וכו'.
	7.6	לדלתות הכיתות והשירותים מותקנים מנעולים המאפשרים פתיחה מבחוץ ומבפנים.
	7.7	לדלת היציאה לחצר, מותקן מעצור על גבי הקיר לקביעת כנף הדלת במצב פתוח.
	7.8	במקלט ובמרחב מוגן מותקן מגן אצבעות ואלמנט קיבוע מתאים על גבי הקיר בגובה 1.8 מטר לפחות לקביעת כנף הדלת במצב פתוח



## רשימה מנחה לביצוע מבדק בטיחות במעון יום לגיל הרך

תחום הבדיקה	סעיף	הדרישה
בטיחות במטבח	8.1	המטבח חסום לגישת ילדים.
	8.2	עגלת ההגשה של המזון מצוידת במעצור גלגלים.
חלונות	9.1	זיגוג חלונות- זכוכית שקופה ומחוסמת או מרובדת.
	9.2	כנפי חלונות אינם נפתחים לתוך חלל הכיתה עד לגובה 1.2 מ'. בחלונות בעלי סף תחתון נמוך 1.2 מ' מותקן אמצעי למניעת נפילה כגון סורג מגביל פתיחה ל- 8 ס"מ וכו'
	9.3	כנפי חלונות נפתחים לתוך חלל הכיתה עד לגובה 2 מ'. הכנפיים יקובעו באמצעות תפס למצב פתוח. חלונות "קיפ" מתחת לגובה 2 מ' יוגבלו לפתיחה של 15 מעלות
	9.4	אין בכיתות חלונות הנפתחים בגרייה אנכית – גליוטינה; במידה וקיימים חלונות גליוטינה- הכנף תעוגן למיקומה.
	9.5	בכיתה שגובה סף החלון גבוה מ- 2 מ' מהקררקע החיצונית מותקנים אמצעי הגנה מפני נפילה החוצה; ההגנה תהיה עד לגובה 1.5 מ' לפחות.
	9.6	במידה וקיימים סורגים, המרווח בין כל שני אלמנטים אנכיים סמוכים ובין כל הסורגים למסגרת החלון אינו עולה על 8 ס"מ.
	9.7	בחלונות המטבח, מחסן המטבח והשירותים מותקנות רשתות צפופות.
מדרגות	10.1	המדרגות עשויים מחומר שאינו מחליק, ומותקנים פסי האטה למניעת החלקה.
מעקות ומסעדי יד	11.1	בכל מקום במעון או בחצר שבו הפרשי גובה בין מפלסים סמוכים עולה על 50 ס"מ ובמקומות שבהם קיימות מספר מדרגות- מותקן מעקה בגובה של 1.1 מ'. הגובה יימדד מהמשטח האופקי או מקצה "אף" המדרגה.
	11.2	מותקן מעקה למדרגות. המעקה עשוי מוטות אנכיים והמרווח בין האלמנטים האנכיים אינו עולה על 8 ס"מ נטו.
	11.3	המעקים יציבים ומקובעים למקומם.
	11.4	מסעדי יד מותקנים משני צידי מהלך המדרגות, ברצף בגובה 0.9 מטר מ"אף" המדרגה
לחצן מצוקה	12.1	במעון מותקן לחצן מצוקה או חיבור למוקד חירום.
מתלים לתיקים ומעילים	13.1	כיתת תינוקות: מתקני תלייה מקובעים לקיר בגובה 1.3 מ' עם הגנה על הווים ומונעים כל פגיעה וכל סיכון. כיתות הפעוטות והילדים: מתקני תלייה מקובעים לקיר בגובה 1.5 מ' עם הגנה על הווים ומונעים כל פגיעה וכל סיכון.
אחסון חומרי ניקוי	14.1	כל חומרי הניקוי והחיסוי מוחזקים מחוץ להישג ידם של הילדים.
עזרה ראשונה	15.1	במעון קיים תרמיל עזרה ראשונה מצויד על פי הנחיות משרד הבריאות ובו ציוד בתוקף. על כל בקבוק וקופסה מצוינים בבירור תוכנם, הוראות השימוש בהם, תאריך פתיחתם לראשונה והתאריך בו פג תוקפם
	15.2	ציוד העזרה הראשונה בלתי נגיש לילדים.
הסקה	16.1	לצורך הסקה לא נעשה שימוש בגז או נפט (אש פתוחה) או תנורים בעלי גופי חימום גלויים (ספירלה).
גז	17.1	עמדת מכלי גז מרוחקת מאזור פעילות הילדים.
	17.2	מכלי הגז ממוקמים בתוך מתקן כלוב מאוורר ונעול ובהתאם לדרישות ת"י 158
מערכת החשמל	18.1	לוחות חשמל עשויים מחומרים בלתי דליקים; לארונות וללוחות קיימים סידורי נעילה
	18.2	בלוחות החשמל לא קיימים חלקים חשופים
	18.3	כל בתי התקע (שקעים), מפסקים ונקודות מאור מתחת לגובה של 1.8 מטר ממוגנים ומותקן בהם תריס מגן פנימי או מכסה
	18.4	כל אביזרי החשמל שלמים ומקובעים למקומם.
	18.5	גופי תאורה אינם מותקנים על גבי חומרים דליקים (כמו עץ וכד').



## רשימה מנחה לביצוע מבדק בטיחות במעון יום לגיל הרך

תחום הבדיקה	סעיף	הדרישה
	18.6	גופי התאורה המותקנים בחדרי השירותים / הרחצה מטיפוס מוגן-מים.
	18.7	גופי תאורה מוגנים מפגיעה פיזית במגנים כגון פריזמות, לוברים וכו'.
	18.8	כבלי חשמל קבועים מותקנים בתוך תעלות מתאימות.
ציוד ומטפי כיבוי אש	18.9	כבלי חשמל לא נמצאים בהישג ידם של הילדים.
	19.1	מיקום עמדות כיבוי אש מוצבים בצורה שאינה מסכנת את השהים. הארונות שלמים ללא קצוות חדים. פתיחת הארון מהירה בכל מצב
	19.2	עמדות כיבוי משמשים לחירום בלבד ולא נעשה בהם שימוש לצרכי משק וניקיון
ארגון הכיתה	19.3	ציוד הכיבוי ומטפי הכיבוי שלמים, תקינותם ומקומם בהתאם להוראת מכ"ר 523
	20.1	קוביות, חומרים, ארגזים וכד' - ממוקמים בפינות רחוקות מן הפתחים ומאפשרים מעבר חופשי
	20.2	חפצים כבדים אינם ערומים לגובה. על גבי מדפים גבוהים מעל להישג ידו של הילד ערוכים אך ורק חפצים קלים ובלתי שבירים. מדפים יהיו יציבים, ללא פינות חדות שולחנות ופרטי ריהוט אחרים בעלי פינות מעוגלות.
	20.3	כיסאות: המרחק בין המושב למשען הגב אינו עולה על 8 ס"מ. יעמדו בתקן 709
	20.4	מכשירים לחימום מים חשמליים כגון קומקום חשמלי, מתקנים לחימום מים נמצאים מחוץ לכיתות המעון
	20.5	תמונות, קישוטים, מדפים- יהיו מקובעים בדרך שתמנע את נפילתם.
	20.6	ארונות ושירות שגובהם מעל 90 ס"מ מקובעים אל הקיר בדרך שמונעת סכנת נפילתם
	20.7	קישוטים כלשהם אינם מחוברים אל נורות החשמל ואל חוטי הנורות.
	20.8	אין בשטח המעון שקיות ניילון נגישות לילדים. שקיות הניילון המיועדות לשימוש צוות המעון מאוחסנות בארון נפרד ונעול מחוץ להישג ידם של הילדים
	20.9	הזגוגיות, לרבות מראות, הזיגוג עשויים מחומר שאינו מתנפץ.
	20.10	שתייה חמה: שתיית קפה/תה או כל משקה חם אחר מתבצעת מחוץ לכיתות המעון. מצנני מים יהיו מקובעים לקירות.
	20.11	מים חמים: מתקני מים חמים יורחקו מאזור שהיית הילדים.
	20.12	וילונות: לא קיימים וילונות בפינות המשחקים, בכיתות המעון ובסמוך למקומות בהם לנים הילדים. הווילונות על יתר החלונות אינם נגישים לילדים כלל
פריטים שאינם מאושרים לשימוש במעון	20.13	לא נעשה שימוש בעריסת תינוק, לול, כיסא גבוה לאוכל, הליכון לתינוק, עגלת תינוק, סל קל וטרמפולינה לתינוק
	21.1	לא קיים במעון מחמם מים מהיר חשמלי לרחצה ותנורים בעלי גופי חימום גלויים (ספירלה)
	21.2	לא קיימים בחצר המשחקים נדנדות (למעט עלה ורד), קרוסלה וטרמפולינה
מערכת צילום ותיעוד פעילות המעון	21.3	קיימות מצלמות המתעדות לאורך כל שעות פעילות המעון את כל המרחב הציבורי בשטח המעון (למעט שירותים וחדרי רחצה)
	22.1	קיימת מערכת הקלטה (DVR); המערכת פעילה וקיים תיעוד של לפחות 30 הימים האחרונים, המערכת מאובטחת בארון ייעודי נעול.
	22.2	שילוט אזהרה כי המקום מצולם קיים בכניסה למעון ובשטחים הציבוריים המרכזיים במעון.
	22.3	



## רשימה מנחה לביצוע מבדק בטיחות במעון יום לגיל הרך

אישורי בטיחות			
מס'	תחום הבדיקה	תדירות	הגוף המקצועי הבודק והמאשר
23.1	יציבות המבנים- ייבדק בבדיקות מתן הכרה וכן במקרה של קיום סדקים או שקיעה של חלקי מבנה	לפי הצורך	מהנדס בנין (קונסטרוקטור)
23.2	תקררות תלויות- לפי הצורך במקרה של שקיעה או פגיעה אחרת	פעם ב-5 שנים, או לפי צורך	מהנדס בנין (קונסטרוקטור)
23.3	מתקני משחקים - לפי תקן ישראלי 1498	23.3.1	בדיקה באחריות הארגון המפעיל (על ידי בוגר קורס במכון התקנים- בודק למתקני משחקים)
		23.3.2	על ידי מהנדס/הנדסאי שהוכשר ע"י מכון התקנים
		23.3.3	תלת שנתית ובמעמד ההכרה
23.4	מבנה יביל- לגבי תקינות הבסיס של מבנה יביל	במעמד מתן סמל ופעם ב-5 שנים	מהנדס בנין (קונסטרוקטור)
23.5	אמצעי כיבוי אודות מוכנות מניעת דליקות (ריכוז רשימת אישורי תקינות ותחזוקת ציוד הכיבוי), לכיבוי ולמילוט	במעמד קבלת הסמל	אישור כבאות והצלה
23.6	מערכת חשמל- אישור בדיקת התקינות של מערכת החשמל וההארקה	שנתית	חברה המאושרת לביקורת ותחזוקה לציוד גילוי וכיבוי אש
23.7	מכשירי חשמל ומתקני חשמל- אישור בדיקה ויזואלית לתקינות מכשירי ומתקני החשמל	אחת ל-5 שנים	חשמלאי בודק מוסמך
23.8	תקינות מערכת הגז	שנתית	חשמלאי מוסמך ומעלה
23.9	מערכת לחימום מים וויסות מים עד 45 מעלות	במעמד מתן הסמל ופעם ב-5 שנים	בודק מוסמך לתקינות מערכת הגז (טכנאי גז סוג 2 ומעלה)
23.10	מעליות, מתקני הרמה	שנתית	בודק מוסמך (לפי סוג המערכת)
23.11	רעש (אם במקום נדרש)	על פי החוק	בודק מוסמך (כהגדרתו בפקודת הבטיחות בעבודה); למעלית- כל 6 חודשים; למתקן הרמה ואביזריו- כל 14 חודשים
23.12	עוצמת הקרינה מאנטנות סלולאריות במעונות שישנם בתחומם או בקרבתם	על פי החוק	בודק מוסמך לרעש
23.13	עוצמת הקרינה משנאים ומשדות חשמליים במעונות שישנם בתחומם או בקרבתם	במעמד מתן הסמל ושנתית	בודק מוסמך
23.14	גז רדון במקומות או באזורים שנתגלה בהם גז רדון וכן בכל מקרה שקיים מרתף או מבנה תת-קרקעי במעון	במעמד מתן הסמל ופעם ב-3 שנים	בודק מוסמך
23.15	יציבות עצים וענפים	במעמד מתן הסמל ולפי הצורך	בודק מנוסה (אגרונום / גן מוסמך)
23.16	יציבות עמודי תאורה, יחידות מזגן תלויות	במעמד מתן הסמל ולפי הצורך	מהנדס או הנדסאי מבנים
23.17	סככות הצללה	במעמד מתן הסמל ולפי הצורך	באחריות החברה המתקינה, מהנדס או הנדסאי מבנים
23.18	אישור בטיחות מעון יום (נספח 3 – חוות דעת בטיחות למעון יום)	שנתית	בודק בטיחות במוסדות חינוך, ממונה בטיחות בעבודה